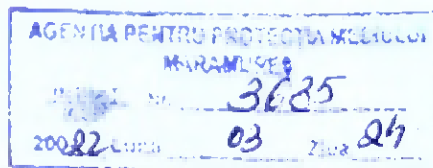


SC KARIN SRL
LOC :SEINI ,STR.N.BALCESCU, NR.43
JUD: MARAMURES
I 24/380/1994; RO 5379259



RAPORT ANUAL DE MEDIU

La data întocmirii prezentei documentații SC KARIN SRL , cu sediul social în loc.Seini , str. N. Balcescu , nr. 43, jud. Maramures și punct de lucru în loc.Seini, str. Pomilor , nr.23 , jud .Maramures, detine AIM nr. 15-1 MM din 06.10.2015, înregistrat la APM Maramures cu nr.10631 din 13.11.2013,revizuita/actualizata la data de 24.05.2021. ✓

Categoria de activitate SC Karin SRL este conform Anexei 1 la Legii nr. 278/2013 privind emisiile industriale:

6.6.a) Creșterea intensivă a păsărilor de curte având o capacitate mai mare de 40 000 de locuri.

COD CAEN: 0147-Creșterea păsărilor

4633 – Comerț cu ridicata al produselor lactate, ouălor, uleiurilor și grăsimilor comestibile;

8292 – Activitate de ambalare

4941 – Transporturi rutiere de marfuri

Prezentul RAM face referire la Ferma de creștere a găinilor ouătoare situate în Seini, str. Pomilor, nr.23, jud. Maramures, ferma ce detine următoarea autorizație de către Autoritatea Sanitar Veterinară și pentru Siguranța Alimentului Maramures:

Autorizația sanitar veterinară nr. 179 din 17.02.2012 pentru activitatea de creșterea și exploatarea găinilor ouătoare, cod CEN 0147, pentru o capacitate de 45900 locuri în două hale de producție.

✓

SC KARIN SRL

LOC : SEINI , STR. N. BALCESCU, NR. 43

JUD: MARAMURES

J 24/380/1994; RO S3792S9

Descriere a fluxului tehnologic

Fazele activității de creștere a păsărilor la SC KARIN S.R.L. sunt:

- popularea halelor
- hrănirea păsărilor
- adăparea păsărilor
- menținerea condițiilor de microclimat în hale
- iluminatul halelor
- colectarea ouălor
- evacuarea dejecțiilor
- depopularea halelor
- curățarea și dezinfecția halelor, urmată de perioada de vid sanitar

Popularea halelor:

Se face cu păsări în vârstă de 16-18 săptămâni, păsări care sunt achiziționate de la terțe firme. Transportul păsărilor se face în cuști montate în mijloace de transport auto. Mijloacele de transport cu care sunt aduse păsările în fermă sunt închiriate de la terțe firme. Din cuștile în care sunt transportate, păsările sunt transferate în bateriile din dotarea halei. Transferul păsărilor din cuștile de transport în bateriile de creștere se face manual de personalul angajat al firmei. Sala de producție este echipată cu 4 rânduri de baterii etajate pe 3 nivele. Fiecare rând de baterii este echipat la fiecare din cele 3 nivele cu instalații pentru hrănirea și adăparea păsărilor, colectarea ouălor și evacuarea dejecțiilor.

Hrănirea păsărilor:

Se face cu o instalație automată de furajare care are în componență un buncăr exterior de 25 me, cu 6 celule de cântărire și este prevăzut cu încărcare pneumatică, direct din mașina de transport furaje. Alimentarea furajului din buncărul exterior în coloanele de furajare se face cu un transportor de furaj spiralat. Din coloanele de furajare, furajele sunt preluate de o instalație de transport cu lanț și sunt distribuite de-a lungul jgheburilor de furajare a păsărilor. Transportul cu lanț asigură un circuit închis pentru furaj, surplusul de furaj din jgheburile de hrănire fiind transportat înapoi în coloanele de furajare. Acționarea sistemului de hrănire a

păsărilor se face cu motoare electrice. Pentru a reduce pierderile de furaj, funcționarea dozatoarelor de furaj, amplasate la capătul fiecărei linii de hrănire a păsărilor, este corelată printr-un sistem de automatizare cu sistemul de acționare a liniilor de hrănire. Astfel linia de hrănire a păsărilor este echipată cu senzori care sesizează prezența sau absența furajelor de pe liniile de hrănire, comandând încărcarea liniilor de hrănire cu furaj. Pentru hrănirea păsărilor se utilizează un furaj ale cărui principale componente sunt: porumbul boabe, șrotul de soia, grăsimea vegetală, grâul, germeții de porumb, șrotul de floarea-soarelui, calciu furajer, glutenul și premix-ul vitaminic. Furajul cu care sunt hrănite păsările este achiziționat de la firme producătoare din Ungaria.

Adăparea păsărilor:

Se face cu apă prelevată din cele două puțuri proprii de alimentare cu apă, amplasate în incinta fermei. Puțurile sunt echipate cu instalații tip hidrofor care asigură presiunea apei în circuitul de distribuție. La nivelul fiecărei baterii sunt montate instalații de adăpare a păsărilor. Instalațiile de adăpare utilizate sunt instalații cu niplu. Cantitatea de apă pentru adăpare nu este limitată, instalația de apă fiind permanent alimentată cu apă. Utilizarea instalațiilor de adăpare cu niplu și cupe limitează pierderile de apă asigurând astfel minimizarea consumului de apă pentru adăpare.

Mentținerea condițiilor de microclimat în hale:

Ventilația în hala de producție este longitudinală, admisia aerului se face prin depresiune prin pereții laterali, iar exhaustarea aerului viciat se realizează prin ventilatoarele de pe peretele frontal, totul fiind supravegheat și dirijat prin comandă de la un calculator. Admisia aerului în adăpost se realizează cu ajutorul unor clape de admisie tip "Baffle" acționate centralizat prin servomotor conectate la un aparat de măsurat depresiunea din interiorul hălei. În interiorul hălei sunt montați 5 senzori de temperatură și un senzor de umiditate, iar în exterior un senzor de temperatură, toate fiind conectate la calculatorul de comandă. În caz de depășire a valorilor de temperatură sau a altor factori, un dispozitiv de alarmă prevăzut cu sirenă exterioară va atenționa asupra acestor depășiri. Instalații de răcire compusă dintr-un sistem tip fagure și două pompe de recirculare cu apă se folosește în cazul unor temperaturi ridicate și reușește să coboare nivelul acestora cu 4-5 grade Celsius.

Pentru un confort sporit al păsărilor, instalația este prevăzută cu un sistem de alimentare cu nisip, tip spirală, care alimentează, pe un covoraș, situat în fiecare cușcă, nisip pentru îmbăierea păsărilor, imitându-se astfel sistemul tradițional de creștere a păsărilor. În interiorul fiecărei cuști sunt prevăzute cuibare, în care se realizează procesul de ouat.

Bateriile mai au în componență bară de protecție și ghidare pentru căruciorul de vizitare și pentru containere, cărucior de vizitare pentru 3 etaje, stinghii pentru susținerea păsărilor, pilă pentru gheare, apometru, manometru, filtru apă, regulator de presiune central și dozator de medicamente.

Toate condițiile de microclimat, colectarea ouălor, uscarea și evacuarea dejecțiilor, alimentarea cu furaj, programul de iluminat sunt monitorizate și coordonate de un calculator, iar în cazul unor depășiri ale valorilor normale, este acționat un dispozitiv de alarmă.

Iluminatul halelor:

Se realizează artificial cu o instalație de becuri tip neon de 25W, așezate de-a lungul culoarelor dintre baterii la o distanță de 2.5 metri. Durata de iluminare este de 16 ore pe zi fiind comandată de un ceas programator. Intensitatea luminoasă trebuie să fie de 20 lucși/mp.

Colectarea ouălor:

Se realizează automat, cu ajutorul unor benzi, care aduc ouăle la capătul bateriilor și de aici ele sunt trecute pe un sistem elevator de 3 etaje, care le transferă pe un conveior de transport până la mașina de sortat ouă, amplasată în camera de sortare ouă. Instalația este prevăzută cu un păstor electric pentru protejarea ouălor pe bandă, altfel evitându-se ciocnirea lor. La intrarea în mașina de sortat ouă este prevăzut un contor de ouă, care înregistrează automat producția de ouă zilnică. Ouăle sunt trecute automat prin mașina de sortat ouă cu o capacitate de 9000 ouă/oră, unde sunt clasificate în funcție de greutate, pe 5 categorii. Ele trec de asemenea printr-o cabină de ovoscopie unde sunt îndepărtate ouăle cu țesuri sau murdare. Ouăle sortate sunt transferate în cofraje, puse pe cărucioarele pentru transport ouă și transferate în camera frigorifică. Pe toată durata de depozitare a ouălor în camera frigorifică, temperatura din această cameră este monitorizată și înregistrată electronic. De aici, în funcție de cerere, sunt transferate în compartimentul următor, unde sunt șampilate și ambalate, fiind pregătite pentru livrare. Livrarea se efectuează cu mașini proprii, dotate cu sistem frigorific și monitorizare a temperaturii de transport, direct la beneficiari. Atât camera frigorifică cât și compartimentele de sortare, ambalare și șampilare ouă, sunt prevăzute cu o pardoseală alimentară de 3-4 mm, care îndeplinește condițiile de rezistență la trafic intens și normele igienico-sanitare.

Evacuarea dejecțiilor:

Procesul de evacuare a dejecțiilor presupune, în prima fază, o deshidratarea acestora cu ajutorul unei instalații complete de uscarea a dejecțiilor, compusă din:

două amestecătoare de aer, cu un total de 20.000 mc/h și tubulatură de-a lungul liniilor de evacuare dejecții, astfel aerul cald din hală fiind orientat în permanență deasupra dejecțiilor, deshidratându-le în proporție de 40% față de volumul inițial. Dejecțiile astfel uscate sunt transportate de banda transportoare până la capătul bateriilor, sunt evacuate într-un canal colector, pe o bandă transportoare, cu ajutorul căreia sunt transferate la exteriorul halei, de unde ele vor fi transportate în depozitul de dejecții uscate sau la terți beneficiari.

Depopularea halelor:

Se face la sfârșitul unui ciclu de producție (după 76-80 săptămâni de la populare). Ea implică, în prima fază, evacuarea din hală a întregului efectiv de păsări. Păsările sunt transferate din bateriile din hală, în cuști pentru transport, care sunt apoi încărcate în mijloace de transport auto specializate pentru transportul păsărilor. Păsările evacuate din hale sunt valorificate la abatoare de păsări din zonă.

Curățarea și dezinfecția halelor:

Curățarea halelor are drept scop îndepărtarea resturilor de furaje de pe culoarele dintre baterii. Întru-cât sistemul de evacuare a dejecțiilor cu banda transportoare este foarte eficient, nepermițând împrăștierea dejecțiilor înafara benzii, nu este necesară spălarea halelor. Resturile de furaj din jgheburile de furajare și praful de pe baterii se aspiră cu ajutorul unui aspirator de mare capacitate. După finalizarea operațiunii de curățare, urmează dezinfecția halei, prin pulverizarea soluțiilor dezinfectante specifice. În mod curent, pentru dezinfectare, se utilizează substanța VIRKON-S în cantitate de maxim 5 kg pe hală. La încheierea etapei de dezinfecție, din hala de producție, sunt prelevate, de către reprezentanții Direcției Sanitar-Veterinare, probe care sunt analizate în laboratoare specializate. Repopularea halei cu păsări se face doar dacă rezultatele analizelor denotă ca operația de dezinfecției a avut eficiența scontată.

După operație de dezinfecție urmează o perioadă de vid sanitar de 14 zile, perioadă în care în hala de producție nu se desfășoară nici o activitate.

SC KARIN SRL
 LOC :SEINI ,STR.N.BALCESCU, NR.43
 JUD: MARAMURES
 J 24/380/1994; RO 5379259

l) Prezentarea activitatii SC KARIN SRL in decursul anului 2021

a) Consumuri specifice

In tabelele de mai jos este reliefata situatia activitatii de crestere a pasarilor la SC KARIN SRL pe anul 2021.

Ferma a fost populata cu 39870 de capete in doua hale de productie, cu un singur ciclu de productie.

Consumul de hrana

| Specia de pasare | Ciclu | Rata de conversie a hranei | Nivel de hranire (kg/pasare/an) | Cantitatea de hrana (kg/pasare/an) |
|------------------|--------------|----------------------------|---------------------------------|------------------------------------|
| Gaini ouatoare | 12-15 luni ✓ | 2,15-2,5 | 5,5 - 6,6 | 34-47 |

- consumul de apa specifice activitatii de crestere a pasarilor pentru:

- adaparea pasarilor

| Specia | Ratia medie apa/hrana(l/kg) | Consum de apa pe ciclu de crestere (l/cap/ciclu) | Consum anual de apa l/pasare/an |
|----------------|-----------------------------|--|---------------------------------|
| Gaini ouatoare | 1,8-2,0 | 10 | 83-120 |

Consum de apa pentru adaparea pasariloreste:

| Numar de pasare | Cantitatea de apa consumata | |
|-----------------------------------|-----------------------------|---------------|
| | (mc/an) | (l/pasare/an) |
| La capacitatea maxima de populare | | |
| 45900 | 3987 | 87 |

Consum de material :

| Material | Consum specific |
|---|-----------------|
| Cosum specific de substante dezinfectante | 1 l/mp |

SC KARIN SRL
 LOC :SEINI ,STR.N.BALCESCU, NR.43
 JUD: MARAMURES
 J 24/380/1994; RO 5379259

Consumul de energie/pasare/zi

| Nr.crt. | Tipul de activitate | Consumul specific de energie conform prevederilor BAT kwh/pasare/zi | Consumul de energie electrica SC KARIN SRL BAT kwh/pasare/zi |
|---------|---|---|--|
| 1. | Hala de crestere si exploatare gaini ouatoare | 8,49 – 11,3 | 6,1 |
| 2. | Ventilare | 0,13-0,45 | 0,4 |
| 3. | Furajare | 0,5-0,8 | 0,76 |
| 4. | Iluminat | 0,15-0,40 | 0,38 |
| 5. | Adapare | Nenormat | 0,5 |
| 6. | Prezervare oua | 0,3-0,35 | 0,34 |

SC KARIN SRL a adoptat o politica nutritionala adecvata in vederea asigurarii nivelului energetic si a nutrientilor esentiali (amino-acizi, minerale, vitamine) vietii pasarilor. Atat formula nutritionala de baza , cat si substantele aditionale utilizate sunt reglementate la nivel european.

| Nr. Crt. | Perioada ouatului | Tip furaj | Continutul de proteina bruta% | Continut de fosfor % |
|----------|--------------------|--------------|-------------------------------|----------------------|
| 1. | 18-32 saptamani | Ouatoare I | 17 | 0.43 |
| 2. | 33-44 saptamani | Ouatoare II | 18 | 0.36 |
| 3. | 45-58 saptamani | Ouatoare III | 17 | 0.34 |
| 4. | Peste 59 saptamani | Ouatoare V | 16 | 0.32 |

SC KARIN SRL
 LOC :SEINI ,STR.N.BALCESCU, NR.43
 JUD: MARAMURES
 J 24/380/1994; RO 5379259

b) Gestionarea deseurilor pe amplasament

SC KARIN SRL tine evidenta gestiunii deseurilor, avand incheiate contracte de preluare a tipurilor de deseuri generate, dupa cum urmeaza:

- SC DACORIM PROX SRL ,deseuri de origine animal cod 02 01 02
- Statie biogaz Seini- colectarea dejectilor de pasare , cod02 01 06
- SC Ferometal SRL ambalaje de hartie si carton cod 15 01 01 ;ambalaje commune cod 20 01 01 ;20 01 39
- SC MARAVET SRL ,deseuri de ambalaje de medicamente cod15 01 06
- SC MARAVET SRL ,deseuri de ambalaje substante dezinfectante cod 15 01 10*
- SC ARSPRODEST ECOPURA SRL – asigura vidanjarea apei uzate de la grupuri sanitare
- ROMSALSELV SA deseuri menajere cod 20 03 01

CANTITATEA DE DESEURI GENERATE IN DECURSUL ANULUI 2021

| TIPUL DE DESEU | COD DESEU | CANTITATEA GENERATA | CANTITATEA VALORIFICATA | CANTITATEA ELIMINATA |
|------------------------------------|----------------------|---------------------|-------------------------|----------------------|
| DEJECTII DE PASARE | 02 01 06 | 738 T | 738 T | |
| DESEURI DE ORIGINE ANIMALA | 02 01 02 | 93 capete | | 83 capete |
| DESEURI METALICE | 02 01 10 | - | - | - |
| AMBALAJE DE HARTIE SI CARTON | 15 01 01 | 17909 | 10749 | |
| DESEURI DE AMBALAJE DE MEDICAMENTE | 15 01 06 | - | - | - |
| AMBALAJE SUBSTANTE DEZINFECTANTE | 15 01 10 * | - | - | - |
| DESEURI MENAJERE | 20 03 01 | 0,6 m3 | | 0,6 m3 |
| AMBALAJE COMUNE (PLASTICE) | 20 01 39 15 01 39 | - | - | - |

SC KARIN SRL

LOC :SEINI ,STR.N.BALCESCU, NR.43

JUD: MARAMURES

J 24/380/1994; RO 5379259

II) Sistemul de management de mediu si modul de implementare a politicii de prevenire a accidentelor generate de substantele periculoase

Pe amplasamentul SC KARIN SRL este implementat un sistem riguros de receptie, depozitare si gestionare a substantelor periculoase.

Activitatea curenta a fermei de crestere againilor ouatoare , nu presupune utilizarea produse chimice , singurele substante de acest gen fiind cele utilizate la dezinfectarea halelor, filtru pentru personal si filtrul auto si vitaminele administrate gainilor, care sunt achizitionate de la firme specializate in livrarea de produse sanitar- veterinare (SC MARAVET SRL), acestea fiind insotite de fise tehnice de securitate.

Ca substante dezinfectante se utilizeaza VIROCID SI ZIX VIROX, prin pulverizare sau in solutie in cazul filtrului auto.

Evidenta consumului este tinuta pe fise de magazine. Aceasta magazie este destinata exclusiv depozitarii materialelor sanitar-veterinare de curatenie/igienizare, dezinfectare si medicamentelor necesare pentru gaini ouatoare si se urmareste consumul specific de dezinfectanti in comparative cu BAT.

Manipularea acestor materiale se face sub supraveghere si cu respectarea normelor de securitate pentru a minimiza riscul aparitiilor unor incidente nedorite. De asemenea purtarea echipamentului de protectie este obligatorie la pregatirea dilutiilor pentru solutiile de igienizare/dezinfectie.

Gestionarea ambalajelor acestor substante periculoase se face conform prevederilor in vigoare.

Din punct de vedere a materalelor periculoase vehiculate pe amplasamentul sau, SC KARIN SRL nu intra sub incidenta obiectivelor cu risc major SEVESO.

ANEXA Nr. 1*)

EVIDENȚA GESTIUNII DEȘEURILOR

Agentul economic :SC KARIN SRL

Anul : 2021

Tipul de deșeu :Dejectii pasari cod :020106 (conform codificarii din anexa nr. 2)

Starea fizica : solida

Unitatea de masura :tone

CAPITOLUL 1 Generarea deșeurilor

| Luna | Generate | Cantitatea de deșeur | | |
|------------|----------|----------------------|-----------------|------|
| | | Valorificata | Eliminata final | Stoc |
| Ianuarie | 64 | 64 | | |
| Februarie | 64 | 64 | | |
| Martie | 72 | 72 | | |
| Aprilie | 72 | 72 | | |
| Mai | 44 | 44 | | |
| Iunie | 40 | 40 | | |
| Iulie | 72 | 72 | | |
| August | 48 | 48 | | |
| Septembrie | 46 | 46 | | |
| Octombrie | 72 | 72 | | |
| Noiembrie | 72 | 72 | | |
| Decembrie | 72 | 72 | | |
| TOTAL AN | 738 | 738 | | |

CAPITOLUL 2 Stocarea provizorie, tratarea și transportul deșeurilor

| Luna | Sectie | Stocare | | Tratare | | | Transport | |
|------------|--------------------------|-----------|-----|-----------|-------|--------|-----------|---------------------|
| | | Cantitate | Tip | Cantitate | Modul | Scopul | Mijlocul | Destinatia |
| Ianuarie | Statie de dep provizorie | 64 | DD | 64 | D | E | AUTO | STATIE BIOGAZ SEINI |
| Februarie | Statie de dep provizorie | 64 | DD | 64 | D | E | AUTO | STATIE BIOGAZ SEINI |
| Martie | Statie de dep provizorie | 72 | DD | 72 | D | E | AUTO | STATIE BIOGAZ SEINI |
| Aprilie | Statie de dep provizorie | 72 | DD | 72 | D | E | AUTO | STATIE BIOGAZ SEINI |
| Mai | Statie de dep provizorie | 44 | DD | 44 | D | E | AUTO | STATIE BIOGAZ SEINI |
| Iunie | Statie de dep provizorie | 40 | DD | 40 | D | E | AUTO | STATIE BIOGAZ SEINI |
| Iulie | Statie de dep provizorie | 72 | DD | 72 | D | E | AUTO | STATIE BIOGAZ SEINI |
| August | Statie de dep provizorie | 48 | DD | 48 | D | E | AUTO | STATIE BIOGAZ SEINI |
| Septembrie | Statie de dep provizorie | 46 | DD | 46 | D | E | AUTO | STATIE BIOGAZ SEINI |
| Octombrie | Statie de dep provizorie | 72 | DD | 72 | D | E | AUTO | STATIE BIOGAZ SEINI |
| Noiembrie | Statie de dep provizorie | 72 | DD | 72 | D | E | AUTO | STATIE BIOGAZ SEINI |
| Decembrie | Statie de dep provizorie | 72 | DD | 72 | D | E | AUTO | STATIE BIOGAZ SEINI |
| Total an | | 738 | | | | | | |

NOTI) Tipul de stocare: RM - recipient metalic, RP - recipient de plastic, BZ - bazin decantor, CF - container transportabil, CF - container fix, S - saci, PD - platforma de deshidratare, VN - in vrac, neacoperit, VA - in vrac, incinta acoperita, RL - recipient din lemn, A - altele

2) Modul de tratare: TM - tratare mecanica, TC - tratare chimica, TMC - tratare mecano-chimica, TB - tratare biochimica, D - deshidratare, TT - tratare termica, A - altele

3) Scopul tratarii: V - pentru valorificare, E - in vederea eliminarii

CAPITOLUL 3 Valorificarea deeurilor

| Luna | Cantitatea de deeur | Operatiunea de valorificare, conf. Anexei II B-Legea 426/2001 | Agentul economic care efectueaza operatia de valorificare |
|------------|---------------------|---|---|
| Ianuarie | 64 | - | STATIE BIROGAZ SEFINI |
| Februarie | 64 | - | STATIE BIROGAZ SEFINI |
| Martie | 72 | - | STATIE BIROGAZ SEFINI |
| Aprilie | 72 | - | STATIE BIROGAZ SEFINI |
| Mai | 44 | - | STATIE BIROGAZ SEFINI |
| Iunie | 40 | - | STATIE BIROGAZ SEFINI |
| Iulie | 72 | - | STATIE BIROGAZ SEFINI |
| August | 48 | - | STATIE BIROGAZ SEFINI |
| Septembrie | 46 | - | STATIE BIROGAZ SEFINI |
| Octombrie | 72 | - | STATIE BIROGAZ SEFINI |
| Noiembrie | 72 | - | STATIE BIROGAZ SEFINI |
| Decembrie | 72 | - | STATIE BIROGAZ SEFINI |
| Total an | 738 | | |

CAPITOLUL 4 Eliminarea deeurilor

| Luna | Cantitatea de deeur | Operatiunea de eliminare, conf. Anexei II A-Legea 426/2001 | Agentul economic care efectueaza operatia de eliminare |
|------------|---------------------|--|--|
| Ianuarie | | | |
| Februarie | | | |
| Martie | | | |
| Aprilie | | | |
| Mai | | | |
| Iunie | | | |
| Iulie | | | |
| August | | | |
| Septembrie | | | |
| Octombrie | | | |
| Noiembrie | | | |
| Decembrie | | | |
| Total an | | | |

4) **Mijlocul de transport** AS - autospeciale, AN - auto nespecial, H - transport hidraulic, CF - cale ferata, A - altele

5) **Destinatia** DO - depozitul de gunoi al orasului/comunei, HP - halda proprie, HC - halda industriala comuna

I - incinerarea in scopul eliminarii, Vr - valorificare prin agenti economici autorizati, P - utilizare materiala sau

energetica in propria intreprindere, Ve - valorificare energetica prin agenti economici autorizati, A - altele

NOTA 1) **Tipul de stocare** RM - recipienti metalici, RP - recipienti de plastic, BZ - bazin decantor,

CT - container transportabil, CF - container fix, S - saci, PD - platforma de deshidratare, VN - in vrac, neacoperit,

VA - in vrac, incinta acoperita, RI - recipient din lemn, A - altele

2) **Modul de tratare**: TM - tratare mecanica, TC - tratare chimica, EMC - tratare mecano-chimica, TB - tratare

biochimica, D - deshidratare, TT - tratare termica, A - altele

3) **Scopul tratarii** V - pentru valorificare, E - in vederea eliminarii

4) **Mijlocul de transport** AS - autospeciale, AN - auto nespecial, H - transport hidraulic, CF - cale ferata, A - altele

5) **Destinatia** DO - depozitul de gunoi al orasului/comunei, HP - halda proprie, HC - halda industriala comuna

I - incinerarea in scopul eliminarii, Vr - valorificare prin agenti economici autorizati, P - utilizare materiala sau

energetica in propria intreprindere, Ve - valorificare energetica prin agenti economici autorizati, A - altele

ANEXA Nr. 1*)

EVIDENȚA GESTIUNII DESEURILOR

Agentul economic : SC KARIN SRL

Anul : 2021

Tipul de deșeu : Deșeuri de subproduse de origine animale cod : 02 01 02; 02 02 03;

(conform codificării din anexa nr. 2)

Starea fizică :

Unitatea de măsură : CAPETE

CAPITOLUL 1 Generarea deșeurilor

| Luna | Generate | Cantitatea de deșeuri | | |
|------------|----------|-----------------------|-----------------|------|
| | | Valorificată | Eliminată final | Stoc |
| Januarie | 9 | | | 9 |
| Februarie | 10 | | | 19 |
| Martie | 9 | | | 28 |
| Aprilie | 6 | | 34 | 0 |
| Mai | 4 | | | 4 |
| Iunie | 6 | | | 10 |
| Iulie | 9 | | | 19 |
| August | 6 | | | 25 |
| Septembrie | 8 | | | 33 |
| Octombrie | 7 | | | 40 |
| Noiembrie | 9 | | 49 | 0 |
| Decembrie | 10 | | | 10 |
| TOTAL AN | 93 | | 83 | 10 |

CAPITOLUL 2 Stocarea provizorie, tratarea și transportul deșeurilor

| Luna | Secție | Stocare | | Tratare | | | Transport | |
|------------|--------|-----------|-----|-----------|-------|--------|-----------|---------------------|
| | | Cantitate | Tip | Cantitate | Modul | Scopul | Mijlocul | Destinată |
| Januarie | Hala 1 | 9 | CF | 9 | - | E | | |
| Februarie | Hala 1 | 19 | CF | 19 | - | E | | |
| Martie | Hala 1 | 28 | CF | 28 | - | E | | |
| Aprilie | Hala 1 | 0 | CF | 0 | - | E | | SC DACORUM PROX SRL |
| Mai | Hala 1 | 4 | CF | 4 | - | E | | |
| Iunie | Hala 1 | 10 | CF | 10 | - | E | | |
| Iulie | Hala 1 | 19 | CF | 19 | - | E | | |
| August | Hala 1 | 25 | CF | 25 | - | E | | |
| Septembrie | Hala 1 | 33 | CF | 33 | - | E | | |
| Octombrie | Hala 1 | 40 | CF | 40 | - | E | | |
| Noiembrie | Hala 1 | 0 | CF | 0 | - | E | | SC DACORUM PROX SRL |
| Decembrie | Hala 1 | 10 | CF | 10 | - | E | | |
| TOTAL AN | | 10 | | 10 | | | | |

NOTI) **Tipul de stocare:** RM - recipient metalic, RP - recipient de plastic, BZ - bazin decantor, CT - container transportabil, CF - container fix, S - saci, PD - platforma de deshidratare, VN - în vrac, neacoperit, VA - în vrac, încăntă acoperită, RL - recipient din lemn, A - altele

2) Modul de tratare: TM - tratare mecanică, TC - tratare chimică, TMC - tratare mecano-chimică, TB - tratare biochimică, D - deshidratare, TT - tratare termică, A - altele

3) Scopul tratării: V - pentru valorificare, E - în vederea eliminării

CAPITOLUL 3 Valorificarea deeurilor

| Luna | Cantitatea de deseuri | Operatiunea de valorificare, conf. Anexei II B-Legea 426/2001 | Agentul economic care efectueaza operatia de valorificare |
|------------|-----------------------|---|---|
| Ianuarie | - | - | - |
| Februarie | - | - | - |
| Martie | - | - | - |
| Aprilie | - | - | - |
| Mai | - | - | - |
| Iunie | - | - | - |
| Iulie | - | - | - |
| August | - | - | - |
| Septembrie | - | - | - |
| Octombrie | - | - | - |
| Noiembrie | - | - | - |
| Decembrie | - | - | - |
| Total an | - | - | - |

CAPITOLUL 4 Eliminarea deeurilor

| Luna | Cantitatea de deseuri | Operatiunea de eliminare, conf. Anexei II A-Legea 426/2001 | Agentul economic care efectueaza operatia de eliminare |
|------------|-----------------------|--|--|
| Ianuarie | - | - | - |
| Februarie | - | - | - |
| Martie | - | - | - |
| Aprilie | 31 | - | SC DACORIM PROX SRL |
| Mai | - | - | - |
| Iunie | - | - | - |
| Iulie | - | - | - |
| August | - | - | - |
| Septembrie | - | - | - |
| Octombrie | - | - | - |
| Noiembrie | 49 | - | SC DACORIM PROX SRL |
| Decembrie | - | - | - |
| Total an | 83 | - | - |

4) **Mijlocul de transport** AS - autospeciale, AN - auto nespecial, H - transport hidraulic, CF - cale ferata, A - altele

5) **Destinatia** DO - depozitul de gunoi al orasului/comuni, HP - halda proprie, HC - halda industriala comuna
I - incinerarea in scopul eliminarii, Vr - valorificare prin agenti economici autorizati, P - utilizare materiala sau energetica in propria intreprindere, Ve - valorificare energetica prin agenti economici autorizati, A - altele

NOTA:1) **Tipul de stocare:** RM - recipient metalic, RP - recipient de plastic, BZ - bazin decantor,

CT - container transportabil, CF - container fix, S - saci, PD - platforma de deshidratare, VN - in vrac, neacoperit,

VA - in vrac, incinta acoperita, RL - recipient din lemn, A - altele

2) **Modul de tratare:** TM - tratare mecanica, TC - tratare chimica, TMC - tratare mecano-chimica, TB - tratare biochimica, D - deshidratare, TT - tratare termica, A - altele

3) **Scopul tratarii** V - pentru valorificare, E - in vederea eliminarii

4) **Mijlocul de transport** AS - autospeciale, AN - auto nespecial, H - transport hidraulic, CF - cale ferata, A - altele

5) **Destinatia** DO - depozitul de gunoi al orasului/comunei, HP - halda proprie, HC - halda industriala comuna
I - incinerarea in scopul eliminarii, Vr - valorificare prin agenti economici autorizati, P - utilizare materiala sau energetica in propria intreprindere, Ve - valorificare energetica prin agenti economici autorizati, A - altele

ANEXA Nr. 1*)

EVIDENȚA GESTIUNII DESEURILOR

Agentul economic: SC KARIN SRL

Anul: 2021

Tipul de deșeu: Deșeurile metalice cod: 02 01 10 (conform codificării din anexa nr. 2)

Starea fizică: solidă

Unitatea de măsură: kg

CAPITOLUL 1 Generarea deșeurilor

| Luna | Generate | Cantitatea de deșeurii | | |
|-----------------|-------------|------------------------|-----------------|------|
| | | din care: | | Stoc |
| | | Valorificată | Eliminată final | |
| Ianuarie | 0 | - | - | 12,2 |
| Februarie | 0 | | | 12,2 |
| Martie | 0 | | | 12,2 |
| Aprilie | 0 | | | 12,2 |
| Mai | 0 | | | 12,2 |
| Iunie | 0 | | | 12,2 |
| Iulie | 0 | | | 12,2 |
| August | 0 | | | 12,2 |
| Septembrie | 0 | | | 12,2 |
| Octombrie | 0 | | | 12,2 |
| Noiembrie | 0 | | | 12,2 |
| Decembrie | 0 | | | 12,2 |
| TOTAL AN | 12,2 | | | |

CAPITOLUL 2 Stocarea provizorie, tratarea și transportul deșeurilor

| Luna | Secție | Stocare | | Tratare | | | Transport | |
|-----------------|--------|-------------|-----|-----------|-------|--------|-----------|------------|
| | | Cantitate | Tip | Cantitate | Modul | Scopul | Mijlocul | Destinația |
| Ianuarie | Hala 1 | 12,2 | CF | - | - | V | - | - |
| Februarie | Hala 1 | 12,2 | CF | - | - | V | - | - |
| Martie | Hala 1 | 12,2 | CF | - | - | V | - | - |
| Aprilie | Hala 1 | 12,2 | CF | - | - | V | - | - |
| Mai | Hala 1 | 12,2 | CF | - | - | V | - | - |
| Iunie | Hala 1 | 12,2 | CF | - | - | V | - | - |
| Iulie | Hala 1 | 12,2 | CF | - | - | V | - | - |
| August | Hala 1 | 12,2 | CF | - | - | V | - | - |
| Septembrie | Hala 1 | 12,2 | CF | - | - | V | - | - |
| Octombrie | Hala 1 | 12,2 | CF | - | - | V | - | - |
| Noiembrie | Hala 1 | 12,2 | CF | - | - | V | - | - |
| Decembrie | Hala 1 | 12,2 | CF | - | - | V | - | - |
| Total an | | 12,2 | | - | | | | |

NOTĂ) Tipul de stocare: **RM** – recipient metalic, **RP** – recipient de plastic, **BZ** – bazin decantor,

CT – container transportabil, **CF** – container fix, **S** – saci, **PD** – platforma de deshidratare, **VN** – în vrac, neacoperit, **VA** – în vrac, încălăzită acoperită, **RL** – recipient din lemn, **A** – altele

2) Modul de tratare: **FM** – tratare mecanică, **TC** – tratare chimică, **TMC** – tratare mecano-chimică, **TB** – tratare biocchimică, **D** – deshidratare, **TT** – tratare termică, **A** – altele

3) Scopul tratării: **V** – pentru valorificare, **E** – în vederea eliminării

CAPITOLUL 3 Valorificarea deseurilor

| Luna | Cantitatea de deseuri | Operatiunea de valorificare, conf. Anexei II B-Legea 426/2001 | Agentul economic care efectueaza operatia de valorificare |
|------------|-----------------------|---|---|
| Ianuarie | | | |
| Februarie | | | |
| Martie | | | |
| Aprilie | | | |
| Mai | | | |
| Iunie | | | |
| Iulie | | | |
| August | | | |
| Septembrie | | | |
| Octombrie | | | |
| Noiembrie | | | |
| Decembrie | | | |
| Total an | | | |

CAPITOLUL 4 Eliminarea deseurilor

| Luna | Cantitatea de deseuri | Operatiunea de eliminare, conf. Anexei II A-Legea 426/2001 | Agentul economic care efectueaza operatia de eliminare |
|------------|-----------------------|--|--|
| Ianuarie | - | - | - |
| Februarie | - | - | - |
| Martie | - | - | - |
| Aprilie | - | - | - |
| Mai | - | - | - |
| Iunie | - | - | - |
| Iulie | - | - | - |
| August | - | - | - |
| Septembrie | - | - | - |
| Octombrie | - | - | - |
| Noiembrie | - | - | - |
| Decembrie | - | - | - |
| Total an | | | |

4) **Mijlocul de transport** AS - autospeciale, AN - auto nespecial, H - transport hidraulic, CF - cale ferata, A - altele

5) **Destinatia**: DO - depozitul de gunoi al orasului/comunei, HP - halda proprie, HC - halda industriala comuna
 I - incinerarea in scopul eliminarii, Vr - valorificare prin agenti economici autorizati, P - utilizare materiala sau energetica in propria intreprindere, Ve - valorificare energetica prin agenti economici autorizati, A - altele

NOTA: 1) **Tipul de stocare**: RM - recipient metalic, RP - recipient de plastic, BZ - bazin decantor,

CT - container transportabil, CF - container fix, S - saci, PD - platforma de deshidratare, VN - in vrac, neacoperit,

VA - in vrac, incinta acoperita, RL - recipient din lemn, A - altele

2) **Modul de tratare**: TM - tratare mecanica, TC - tratare chimica, TMC - tratare mecano-chimica, TB - tratare biochimica, D - deshidratare, TT - tratare termica, A - altele

3) **Scopul tratarii** V - pentru valorificare, E - in vederea eliminarii

4) **Mijlocul de transport** AS - autospeciale, AN - auto nespecial, H - transport hidraulic, CF - cale ferata, A - altele

5) **Destinatia**: DO - depozitul de gunoi al orasului/comunei, HP - halda proprie, HC - halda industriala comuna
 I - incinerarea in scopul eliminarii, Vr - valorificare prin agenti economici autorizati, P - utilizare materiala sau energetica in propria intreprindere, Ve - valorificare energetica prin agenti economici autorizati, A - altele

ANEXA Nr. 1*)

EVIDENȚA GESTIUNII DESEURILOR

Agentul economic : SC KARIN SRL

Anul : 2021

Tipul de deșeu : COFRAJE cod : 150101;200139 (conform codificării din anexa nr. 2)

Starea fizică : solida

Unitatea de măsură : kg

CAPITOLUL 1 Generarea deșeurilor

| Luna | Generate | Cantitatea de deșeurii | | |
|------------|----------|------------------------|-----------------|------|
| | | Valorificată | Eliminată final | Stoc |
| Ianuarie | 1743 | 1046 | | |
| Februarie | 1877 | 1126 | | |
| Martie | 2065 | 1239 | | |
| Aprilie | 1765 | 1059 | | |
| Mai | 676 | 406 | | |
| Iunie | 845 | 507 | | |
| Iulie | 1203 | 722 | | |
| August | 1517 | 911 | | |
| Septembrie | 1148 | 689 | | |
| Octombrie | 1455 | 874 | | |
| Noiembrie | 1993 | 1196 | | |
| Decembrie | 1622 | 974 | | |
| TOTAL AN | 17909 | 10749 | | |

CAPITOLUL 2 Stocarea provizorie, tratarea și transportul deșeurilor

| Luna | Secție | Stocare | | Tratare | | | Transport | |
|------------|--------|-----------|-----|-----------|-------|--------|-----------|------------------|
| | | Cantitate | Tip | Cantitate | Modul | Scopul | Mijlocul | Destinatar |
| Ianuarie | Hala 1 | 1046 | VA | - | - | - | SM 70 FER | SC Ferometal srl |
| Februarie | Hala 1 | 1126 | VA | - | - | - | SM 70 FER | SC Ferometal srl |
| Martie | Hala 1 | 1239 | VA | - | - | - | SM 70 FER | SC Ferometal srl |
| Aprilie | Hala 1 | 1059 | VA | - | - | - | SM 70 FER | SC Ferometal srl |
| Mai | Hala 1 | 406 | VA | - | - | - | SM 70 FER | SC Ferometal srl |
| Iunie | Hala 1 | 507 | VA | - | - | - | SM 70 FER | SC Ferometal srl |
| Iulie | Hala 1 | 722 | VA | - | - | - | SM 70 FER | SC Ferometal srl |
| August | Hala 1 | 911 | VA | - | - | - | SM 70 FER | SC Ferometal srl |
| Septembrie | Hala 1 | 689 | VA | - | - | - | SM 70 FER | SC Ferometal srl |
| Octombrie | Hala 1 | 874 | VA | - | - | - | SM 70 FER | SC Ferometal srl |
| Noiembrie | Hala 1 | 1196 | VA | - | - | - | SM 70 FER | SC Ferometal srl |
| Decembrie | Hala 1 | 974 | VA | - | - | - | SM 70 FER | SC Ferometal srl |
| Total | | 10749 | | | | | | |

NOTI) Tipul de stocare: RM - recipient metalic, RP - recipient de plastic, BZ - bazin decantor, CT - container transportabil, CF - container fix, S - saci, PD - platforma de deshidratare, VN - in vrac, neacoperit, VA - in vrac, incinta acoperita, RI - recipient din lemn, A - altele

2) Modul de tratare: TM - tratare mecanica, TC - tratare chimica, TMC - tratare mecano-chimica, TB - tratare biochimica, D - deshidratare, TT - tratare termica, A - altele

3) Scopul tratării: V - pentru valorificare, E - in vederea eliminării

CAPITOLUL 3 Valorificarea deeurilor

| Luna | Cantitatea de deseuri | Operatiunea de valorificare, conf. Anexei II B- Legea 426/2001 | Agentul economic care efectueaza operatia de valorificare |
|------------|-----------------------|--|---|
| Ianuarie | 1046 | R12 | SC Ferometal srl |
| Februarie | 1126 | R12 | SC Ferometal srl |
| Martie | 1239 | R12 | SC Ferometal srl |
| Aprilie | 1059 | R12 | SC Ferometal srl |
| Mai | 406 | R12 | SC Ferometal srl |
| Iunie | 507 | R12 | SC Ferometal srl |
| Iulie | 722 | R12 | SC Ferometal srl |
| August | 911 | R12 | SC Ferometal srl |
| Septembrie | 689 | R12 | SC Ferometal srl |
| Octombrie | 874 | R12 | SC Ferometal srl |
| Noiembrie | 1196 | R12 | SC Ferometal srl |
| Decembrie | 974 | R12 | SC Ferometal srl |
| TOTAL AN | 10749 | | |

CAPITOLUL 4 Eliminarea deeurilor

| Luna | Cantitatea de deseuri | Operatiunea de eliminare, conf. Anexei II A- Legea 426/2001 | Agentul economic care efectueaza operatia de eliminare |
|------------|-----------------------|---|--|
| Ianuarie | - | - | - |
| Februarie | - | - | - |
| Martie | - | - | - |
| Aprilie | - | - | - |
| Mai | - | - | - |
| Iunie | - | - | - |
| Iulie | - | - | - |
| August | - | - | - |
| Septembrie | - | - | - |
| Octombrie | - | - | - |
| Noiembrie | - | - | - |
| Decembrie | - | - | - |
| TOTAL AN | | | |

4) Mijlocul de transport: AS - autospeciale, AN - auto nespecial, H - transport hidraulic, CF - cale ferata, A - altele

5) Destinatia: DO - depozitul de gunoi al orasului/comunei, HP - halda proprie, HC - halda industriala comuna
I - incinerarea in scopul eliminarii, Vr - valorificare prin agenti economici autorizati, P - utilizare materiala sau energetica in propria intreprindere, Ve - valorificare energetica prin agenti economici autorizati, A - altele

NOTA 1) Tipul de stocare: RM - recipient metalic, RP - recipient de plastic, BZ - bazin decantor,

CT - container transportabil, CF - container fix, S - saci, PD - platforma de deshidratare, VN - in vrac, neacoperit,

VA - in vrac, incinta acoperita, RL - recipient din lemn, A - altele

2) Modul de tratare: TM - tratare mecanica, TC - tratare chimica, TMC - tratare mecano-chimica, TB - tratare biochimica, D - deshidratare, TT - tratare termica, A - altele

3) Scopul tratarii: V - pentru valorificare, E - in vederea eliminarii

4) Mijlocul de transport: AS - autospeciale, AN - auto nespecial, H - transport hidraulic, CF - cale ferata, A - altele

5) Destinatia: DO - depozitul de gunoi al orasului/comunei, HP - halda proprie, HC - halda industriala comuna
I - incinerarea in scopul eliminarii, Vr - valorificare prin agenti economici autorizati, P - utilizare materiala sau energetica in propria intreprindere, Ve - valorificare energetica prin agenti economici autorizati, A - altele

ANEXA Nr. 1*)

EVIDENȚA GESTIUNII DESEURILOR

Agentul economic: SC KARIN SRL

Anul: 2021

Tipul de deșeu: Medicamente și ambalaje medic cod: 150106*

(conform codificării din anexa nr. 2)

Starea fizică: solida

Unitatea de măsură: kg

CAPITOLUL 1 Generarea deșeurilor

| Luna | Generate | Cantitatea de deșeurii | | |
|------------|----------|------------------------|-----------------|------|
| | | Valorificata | Eliminata final | Stoc |
| Ianuarie | 0 | - | 0 | 8,7 |
| Februarie | 0 | | | 8,7 |
| Martie | 0 | | | 8,7 |
| Aprilie | 0 | | | 8,7 |
| Mai | 0 | | | 8,7 |
| Iunie | 0 | | | 8,7 |
| Iulie | 0 | | | 8,7 |
| August | 0 | | | 8,7 |
| Septembrie | 0 | | | 8,7 |
| Octombrie | 0 | | | 8,7 |
| Noiembrie | 0 | | | 8,7 |
| Decembrie | 0 | | | 8,7 |
| TOTAL AN | 8,7 | | | |

CAPITOLUL 2 Stocarea provizorie, tratarea și transportul deșeurilor

| Luna | Secție | Stocare | | Tratare | | | Transport | |
|------------|--------|-----------|-----|-----------|-------|--------|-----------|------------|
| | | Cantitate | Tip | Cantitate | Modul | Scopul | Mijlocul | Destinația |
| Ianuarie | Hala 1 | 8,7 | S | 8,7 | - | E | - | |
| Februarie | Hala 1 | 8,7 | S | 8,7 | - | E | - | |
| Martie | Hala 1 | 8,7 | S | 8,7 | - | E | - | |
| Aprilie | Hala 1 | 8,7 | S | 8,7 | - | E | - | |
| Mai | Hala 1 | 8,7 | S | 8,7 | - | E | - | |
| Iunie | Hala 1 | 8,7 | S | 8,7 | - | E | - | |
| Iulie | Hala 1 | 8,7 | S | 8,7 | - | E | - | |
| August | Hala 1 | 8,7 | S | 8,7 | - | E | - | |
| Septembrie | Hala 1 | 8,7 | S | 8,7 | - | E | - | |
| Octombrie | Hala 1 | 8,7 | S | 8,7 | - | E | - | |
| Noiembrie | Hala 1 | 8,7 | S | 8,7 | - | E | - | |
| Decembrie | Hala 1 | 8,7 | S | 8,7 | - | E | - | |
| TOTAL AN | | 8,7 | | | | | | |

NOTI) Tipul de stocare: RM - recipient metalic, RP - recipient de plastic, BZ - bazin decantor, CT - container transportabil, CF - container fix, S - saci, PD - platforma de deshidratare, VN - în vrac, neacoperit, VA - în vrac, încălta acoperita, RL - recipient din lemn, A - altele

2) Modul de tratare: TM - tratare mecanică, TC - tratare chimică, TMC - tratare mecano-chimică, TB - tratare biocimică, D - deshidratare, TF - tratare termică, A - altele

3) Scopul tratării: V - pentru valorificare, E - în vederea eliminării

CAPITOLUL 3 Valorificarea deseurilor

| Luna | Cantitatea de deseuri | Operatiunea de valorificare, conf Anexei II B-Legea 426/2001 | Agentul economic care efectueaza operatia de valorificare |
|------------|-----------------------|--|---|
| Ianuarie | - | - | - |
| Februarie | - | - | - |
| Martie | - | - | - |
| Aprilie | - | - | - |
| Mai | - | - | - |
| Iunie | - | - | - |
| Iulie | - | - | - |
| August | - | - | - |
| Septembrie | - | - | - |
| Octombrie | - | - | - |
| Noiembrie | - | - | - |
| Decembrie | - | - | - |
| Total an | | | |

CAPITOLUL 4 Eliminarea deseurilor

| Luna | Cantitatea de deseuri | Operatiunea de eliminare, conf Anexei II A-Legea 426/2001 | Agentul economic care efectueaza operatia de eliminare |
|------------|-----------------------|---|--|
| Ianuarie | - | - | - |
| Februarie | - | - | - |
| Martie | - | - | - |
| Aprilie | - | - | - |
| Mai | - | - | - |
| Iunie | - | - | - |
| Iulie | - | - | - |
| August | - | - | - |
| Septembrie | - | - | - |
| Octombrie | - | - | - |
| Noiembrie | - | - | - |
| Decembrie | - | - | - |
| Total an | | | |

4) **Mijlocul de transport** AS – autospeciale, AN - auto nespecial, H - transport hidraulic, CF - cale ferata, A - altele

5) **Destinatia** DO - depozitul de gunoi al orasului/comunei, HP - bakda proprie, HC - bakda industriala comuna
 I - incinerarea in scopul eliminarii, Vr - valorificare prin agenti economici autorizati, P - utilizare materiala sau energetica in propria intreprindere, Ve - valorificare energetica prin agenti economici autorizati, A - altele

NOTA:1) **Tipul de stocare** RM - recipienti metalici, RP - recipient de plastic, BZ - bazin decantor,

CT - container transportabil, CF - container fix, S - saci, PD - platforma de deshidratare, VN - in vrac, neacoperit,

VA - in vrac, incinta acoperita, RL - recipient din lemn, A - altele

2) **Modul de tratare**: TM - tratare mecanica, TC - tratare chimica, TMC - tratare mecano-chimica, TB - tratare biochimica, D - deshidratare, TT - tratare termica, A - altele

3) **Scopul tratarii** V - pentru valorificare, E - in vederea eliminarii

4) **Mijlocul de transport** AS - autospeciale, AN - auto nespecial, H - transport hidraulic, CF - cale ferata, A - altele

5) **Destinatia** DO - depozitul de gunoi al orasului/comunei, HP - bakda proprie, HC - bakda industriala comuna
 I - incinerarea in scopul eliminarii, Vr - valorificare prin agenti economici autorizati, P - utilizare materiala sau energetica in propria intreprindere, Ve - valorificare energetica prin agenti economici autorizati, A - altele

ANEXA Nr. 1*)

EVIDENȚA GESTIUNII DESEURILOR

Agentul economic SC KARIN SRL

Anul 2021

Tipul de deșeu: Ambalaje Sub de dezinfectante cod 150110*

(conform codificării din anexa nr. 2)

Starea fizică: ...solida

Unitatea de măsură: kg

CAPITOLUL 1 Generarea deșeurilor

| Luna | Cantitatea de deșuri | | | |
|------------|----------------------|--------------|-----------------|------|
| | Generate | din care | | |
| | | Valorificata | Eliminata final | Stoc |
| Ianuarie | 0 | - | - | 4,4 |
| Februarie | 0 | - | - | 4,4 |
| Martie | 0 | - | - | 4,4 |
| Aprilie | 0 | - | - | 4,4 |
| Mai | 0 | - | - | 4,4 |
| Iunie | 0 | - | - | 4,4 |
| Iulie | 0 | - | - | 4,4 |
| August | 0 | - | - | 4,4 |
| Septembrie | 0 | - | - | 4,4 |
| Octombrie | 0 | - | - | 4,4 |
| Noiembrie | 0 | - | - | 4,4 |
| Decembrie | 0 | - | - | 4,4 |
| TOTAL AN | | | | 4,4 |

CAPITOLUL 2 Stocarea provizorie, tratarea și transportul deșeurilor

| Luna | Secție | Stocare | | Tratare | | | Transport | |
|------------|--------|-----------|-----|-----------|-------|--------|-----------|------------|
| | | Cantitate | Tip | Cantitate | Modul | Scopul | Mijlocul | Destinația |
| Ianuarie | Hala I | 4,4 | S | 4,4 | CF | E | - | |
| Februarie | Hala I | 4,4 | S | 4,4 | CF | E | - | |
| Martie | Hala I | 4,4 | S | 4,4 | CF | E | - | |
| Aprilie | Hala I | 4,4 | S | 4,4 | CF | E | - | |
| Mai | Hala I | 4,4 | S | 4,4 | CF | E | - | |
| Iunie | Hala I | 4,4 | S | 4,4 | CF | E | - | |
| Iulie | Hala I | 4,4 | S | 4,4 | CF | E | - | |
| August | Hala I | 4,4 | S | 4,4 | CF | E | - | |
| Septembrie | Hala I | 4,4 | S | 4,4 | CF | E | - | |
| Octombrie | Hala I | 4,4 | S | 4,4 | CF | E | - | |
| Noiembrie | Hala I | 4,4 | S | 4,4 | CF | E | - | |
| Decembrie | Hala I | 4,4 | S | 4,4 | CF | E | - | |
| Total | | 4,4 | | | | | | |

NOTI) Tipul de stocare: RM - recipient metalic, RP - recipient de plastic, BZ - bazin decantor,

CT - container transportabil, CF - container fix, S - saci, PD - platforma de deshidratare, VN - in vrac, neacoperit, VA - in vrac, incinta acoperita, RL - recipient din lemn, A - altele

2) Modul de tratare: TM - tratare mecanica, TC - tratare chimica, TMC - tratare mecano-chimica,

TB - tratare biochimica, D - deshidratare, TT - tratare termica, A - altele

3) Scopul tratării: V - pentru valorificare, E - in vederea eliminării

CAPITOLUL 3 Valorificarea deeurilor

| Luna | Cantitatea de deseuri | Operatiunea de valorificare, conf. Anexei II B- Legea 426/2001 | Agentul economic care efectueaza operatiia de valorificare |
|------------|-----------------------|--|--|
| Ianuarie | | | STERICYCLE ROMANIA SR |
| Februarie | | | |
| Martie | | | |
| Aprilie | | | |
| Mai | | | |
| Iunie | | | |
| Iulie | | | |
| August | | | |
| Septembrie | | | |
| Octombrie | | | |
| Noiembrie | | | |
| Decembrie | | | |
| Total an | | | |

CAPITOLUL 4 Eliminarea deeurilor

| Luna | Cantitatea de deseuri | Operatiunea de eliminare, conf. Anexei II A- Legea 426/2001 | Agentul economic care efectueaza operatiia de eliminare |
|------------|-----------------------|---|---|
| Ianuarie | | | |
| Februarie | | | |
| Martie | | | |
| Aprilie | | | |
| Mai | | | |
| Iunie | | | |
| Iulie | | | |
| August | | | |
| Septembrie | | | |
| Octombrie | | | |
| Noiembrie | | | |
| Decembrie | | | |
| Total an | | | |

4) Mijlocul de transport AS - autospeciale, AN - auto nespecial, H - transport hidraulic, CF - cale ferata, A - altele

5) Destinatia: DO - depozitul de gunoi al orasului/comunei, HP - halda proprie, HC - halda industriala comuna
 I - incinerarea in scopul eliminarii, Vr - valorificare prin agenti economici autorizati, P - utilizare materiala sau energetica in propria intreprindere, Ve - valorificare energetica prin agenti economici autorizati, A - altele
 NOTA.1) Tipul de stocare: RM - recipient metalic, RP - recipient de plastic, BZ - bazin devantor,

CT - container transportabil, CP - container fix, S - saci, PD - platforma de deshidratare, VN - in vrac, neacoperit, VA - in vrac, incinta acoperita, RL - recipient din lemn, A - altele

2) Modul de tratare: TM - tratare mecanica, TC - tratare chimica, TMC - tratare mecano-chimica, TB - tratare biochimica, D - deshidratare, TT - tratare termica, A - altele

3) Scopul tratarii: V - pentru valorificare, E - in vederea eliminarii

4) Mijlocul de transport AS - autospeciale, AN - auto nespecial, H - transport hidraulic, CF - cale ferata, A - altele

5) Destinatia: DO - depozitul de gunoi al orasului/comunei, HP - halda proprie, HC - halda industriala comuna
 I - incinerarea in scopul eliminarii, Vr - valorificare prin agenti economici autorizati, P - utilizare materiala sau energetica in propria intreprindere, Ve - valorificare energetica prin agenti economici autorizati, A - altele

ANEXA Nr. 1*)

EVIDENTA GESTIUNII DESEURILOR

Agentul economic : SC KARIN SRL

Anul : 2021

Tipul de deșeu : Deșeuri menajere cod :200301 (conform codificarii din anexa nr. 2)

Starea fizica : solida

Unitatea de masura : m³

CAPITOLUL 1 Generarea deșeurilor

| Luna | Generate | Cantitatea de deșeuri din care | | |
|------------|--------------------|--------------------------------|--------------------|------|
| | | Valorificata | Eliminata final | Stoc |
| Ianuarie | 0,05m ³ | - | 0,05m ³ | - |
| Februarie | 0,05m ³ | - | 0,05m ³ | - |
| Martie | 0,05m ³ | - | 0,05m ³ | - |
| Aprilie | 0,05m ³ | - | 0,05m ³ | - |
| Mai | 0,05m ³ | - | 0,05m ³ | - |
| Iunie | 0,05m ³ | - | 0,05m ³ | - |
| Iulie | 0,05m ³ | - | 0,05m ³ | - |
| August | 0,05m ³ | - | 0,05m ³ | - |
| Septembrie | 0,05m ³ | - | 0,05m ³ | - |
| Octombrie | 0,05m ³ | - | 0,05m ³ | - |
| Noiembrie | 0,05m ³ | - | 0,05m ³ | - |
| Decembrie | 0,05m ³ | - | 0,05m ³ | - |
| TOTAL AN | 0,6 m ³ | - | - | - |

CAPITOLUL 2 Stocarea provizorie, tratarea și transportul deșeurilor

| Luna | Sectie | Stocare | | Tratare | | | Transport | |
|------------|--------|--------------------|-----|-----------|-------|--------|-----------|------------|
| | | Cantitate | Tip | Cantitate | Modul | Scopul | Mijlocul | Destinatia |
| Ianuarie | Hala 1 | 0,05m ³ | CF | - | - | - | AUTO | DO |
| Februarie | Hala 1 | 0,05m ³ | CF | - | - | - | AUTO | DO |
| Martie | Hala 1 | 0,05m ³ | CF | - | - | - | AUTO | DO |
| Aprilie | Hala 1 | 0,05m ³ | CF | - | - | - | AUTO | DO |
| Mai | Hala 1 | 0,05m ³ | CF | - | - | - | AUTO | DO |
| Iunie | Hala 1 | 0,05m ³ | CF | - | - | - | AUTO | DO |
| Iulie | Hala 1 | 0,05m ³ | CF | - | - | - | AUTO | DO |
| August | Hala 1 | 0,05m ³ | CF | - | - | - | AUTO | DO |
| Septembrie | Hala 1 | 0,05m ³ | CF | - | - | - | AUTO | DO |
| Octombrie | Hala 1 | 0,05m ³ | CF | - | - | - | AUTO | DO |
| Noiembrie | Hala 1 | 0,05m ³ | CF | - | - | - | AUTO | DO |
| Decembrie | Hala 1 | 0,05m ³ | CF | - | - | - | AUTO | DO |
| TOTAL | | 0,6 m ³ | | | | | | |

NOTI) **Tipul de stocare:** RM - recipient metalic, RP - recipient de plastic, BZ - bazin decantor, CT - container transportabil, CF - container fix, S - saci, PD - platforma de deshidratare, VN - in vrac, neacoperit, VA - in vrac, incinta acoperita, RL - recipient din lemn, A - altele

2) Modul de tratare: TM - tratare mecanica, TC - tratare chimica, TMC - tratare mecano-chimica, TB - tratare biochimica, D - deshidratare, TT - tratare termica, A - altele

3) Scopul tratarii: V - pentru valorificare, E - in vederea eliminarii

CAPITOLUL 3 Valorificarea deeurilor

| Luna | Cantitatea de deseuri | Operatiunea de valorificare, conf Anexei II B- Legea 426/2001 | Agentul economic care efectueaza operatia de valorificare |
|------------|-----------------------|---|---|
| Ianuarie | - | - | - |
| Februarie | - | - | - |
| Martie | - | - | - |
| Aprilie | - | - | - |
| Mai | - | - | - |
| Iunie | - | - | - |
| Iulie | - | - | - |
| August | - | - | - |
| Septembrie | - | - | - |
| Octombrie | - | - | - |
| Noiembrie | - | - | - |
| Decembrie | - | - | - |
| Total an | | | |

CAPITOLUL 4 Eliminarea deeurilor

| Luna | Cantitatea de deseuri | Operatiunea de eliminare, conf Anexei II A- Legea 426/2001 | Agentul economic care efectueaza operatia de eliminare |
|------------|-----------------------|--|--|
| Ianuarie | 0,05m3 | - | Sc Romsalsely SA |
| Februarie | 0,05m3 | | Sc Romsalsely SA |
| Martie | 0,05m3 | | Sc Romsalsely SA |
| Aprilie | 0,05m3 | | Sc Romsalsely SA |
| Mai | 0,05m3 | | Sc Romsalsely SA |
| Iunie | 0,05m3 | | Sc Romsalsely SA |
| Iulie | 0,05m3 | | Sc Romsalsely SA |
| August | 0,05m3 | | Sc Romsalsely SA |
| Septembrie | 0,05m3 | | Sc Romsalsely SA |
| Octombrie | 0,05m3 | | Sc Romsalsely SA |
| Noiembrie | 0,05m3 | | Sc Romsalsely SA |
| Decembrie | 0,05m3 | | Sc Romsalsely SA |
| TOTAL | 0,6 m3 | | |

4) **Mijlocul de transport** AS - autospeciale, AN - auto nespecial, H - transport hidraulic, CF - cale ferata, A - altele

5) **Destinatia**: DO - depozitul de gunoi al orasului/comunei, HP - halda proprie, HC - halda industriala comuna
I - incinerarea in scopul eliminarii, Vr - valorificare prin agenti economici autorizati, P - utilizare materiala sau energetica in propria intreprindere, Ve - valorificare energetica prin agenti economici autorizati, A - altele

NOTA 1) **Tipul de stocare**: RM - recipient metalic, RP - recipient de plastic, BZ - bazin decantor,

CT - container transportabil, CF - container fix, S - saci, PD - platforma de deshidratare, VN - in vrac, neacoperit, VA - in vrac, incinta acoperita, RL - recipient din lemn, A - altele

2) **Modul de tratare**: TM - tratare mecanica, TC - tratare chimica, TMC - tratare mecano-chimica, TB - tratare biochimica, D - deshidratare, TT - tratare termica, A - altele

3) **Scopul tratarii** V - pentru valorificare, E - in vederea eliminarii

4) **Mijlocul de transport** AS - autospeciale, AN - auto nespecial, H - transport hidraulic, CF - cale ferata, A - altele

5) **Destinatia**: DO - depozitul de gunoi al orasului/comunei, HP - halda proprie, HC - halda industriala comuna
I - incinerarea in scopul eliminarii, Vr - valorificare prin agenti economici autorizati, P - utilizare materiala sau energetica in propria intreprindere, Ve - valorificare energetica prin agenti economici autorizati, A - altele

EVIDENȚA GESTIUNII DESEURILOR

Agentul economic: SC KARIN SRL

Anul: 2021

Tipul de deșeu: PLASTICE cod: 150139 (200139) (conform codificării din anexa nr. 2)

Starea fizică: solidă

Unitatea de măsură: kg

CAPITOLUL 1 Generarea deșeurilor

| Luna | Cantitatea de deșeurii | | | |
|------------|------------------------|--------------|-----------------|------|
| | Generate | din care | | |
| | | Valorificată | Eliminată final | Stoc |
| Ianuarie | 0 | 0 | | 0 |
| Februarie | 0 | 0 | | 0 |
| Martie | 0 | 0 | | 0 |
| Aprilie | 0 | 0 | | 0 |
| Mai | 0 | 0 | | 0 |
| Iunie | 0 | 0 | | 0 |
| Iulie | 0 | 0 | | 0 |
| August | 0 | 0 | | 0 |
| Septembrie | 0 | 0 | | 0 |
| Octombrie | 0 | 0 | | 0 |
| Noiembrie | 0 | 0 | | 0 |
| Decembrie | 0 | 0 | | 0 |
| TOTAL AN | 0 | | | |

CAPITOLUL 2 Stocarea provizorie, tratarea și transportul deșeurilor

| Luna | Secție | Stocare | | Tratare | | | Mijlocul | Transport Destinația |
|------------|--------|-----------|-----|-----------|-------|--------|----------|-------------------------|
| | | Cantitate | Tip | Cantitate | Modul | Scopul | | |
| Ianuarie | Hala 1 | 0 | VA | - | - | - | - | SC DRUSAL S A |
| Februarie | Hala 1 | 0 | VA | - | - | - | - | SC DRUSAL S A |
| Martie | Hala 1 | 0 | VA | - | - | - | - | SC DRUSAL S A |
| Aprilie | Hala 1 | 0 | VA | - | - | - | - | SC DRUSAL S A |
| Mai | Hala 1 | 0 | VA | - | - | - | - | SC DRUSAL S A |
| Iunie | Hala 1 | 0 | VA | - | - | - | - | SC DRUSAL S A |
| Iulie | Hala 1 | 0 | VA | - | - | - | - | SC DRUSAL S A |
| August | Hala 1 | 0 | VA | - | - | - | - | SC DRUSAL S A |
| Septembrie | Hala 1 | 0 | VA | - | - | - | - | SC DRUSAL S A |
| Octombrie | Hala 1 | 0 | VA | - | - | - | - | SC DRUSAL S A |
| Noiembrie | Hala 1 | 0 | VA | - | - | - | - | SC DRUSAL S A |
| Decembrie | Hala 1 | 0 | VA | - | - | - | - | SC DRUSAL S A |
| Total | | | | | | | | SC DRUSAL S A |

NOT1) Tipul de stocare: RM - recipient metalic, RP - recipient de plastic, BZ - bazin decantor, CT - container transportabil, CF - container fix, S - saci, PD - platforma dedeshidratare, VN - in vrac, neacoperit, VA - in vrac, incinta acoperita, RI - recipient din lemn, A - altele

2) Modul de tratare: TM - tratare mecanica, TC - tratare chimica, TMC - tratare mecano-chimica, TB - tratare biochimica, D - deshidratare, TT - tratare termica, A - altele

3) Scopul tratării: V - pentru valorificare, E - in vederea eliminării

CAPITOLUL 3 Valorificarea deeurilor

| Luna | Cantitatea de deseuri | Operatiunea de valorificare, conf. Anexei II B- Legea 426/2001 | Agentul economic care efectueaza operatia de valorificare |
|------------|-----------------------|--|---|
| Ianuarie | 0 | - | SC DRUSAL S.A |
| Februarie | 0 | - | SC DRUSAL S.A |
| Martie | 0 | - | SC DRUSAL S.A |
| Aprilie | 0 | - | SC DRUSAL S.A |
| Mai | 0 | - | SC DRUSAL S.A |
| Iunie | 0 | - | SC DRUSAL S.A |
| Iulie | 0 | - | SC DRUSAL S.A |
| August | 0 | - | SC DRUSAL S.A |
| Septembrie | 0 | - | SC DRUSAL S.A |
| Octombrie | 0 | - | SC DRUSAL S.A |
| Noiembrie | 0 | - | SC DRUSAL S.A |
| Decembrie | 0 | - | SC DRUSAL S.A |
| TOTAL AN | | | SC DRUSAL S.A |

CAPITOLUL 4 Eliminarea deeurilor

| Luna | Cantitatea de deseuri | Operatiunea de eliminare, conf. Anexei II A- Legea 426/2001 | Agentul economic care efectueaza operatia de eliminare |
|------------|-----------------------|---|--|
| Ianuarie | - | | |
| Februarie | - | | |
| Martie | - | | |
| Aprilie | - | | |
| Mai | - | | |
| Iunie | - | | |
| Iulie | - | | |
| August | - | | |
| Septembrie | - | | |
| Octombrie | - | | |
| Noiembrie | - | | |
| embrie | - | | |
| TOTAL AN | | | |

4) **Mijlocul de transport:** AS - autospeciale, AN - auto nespecial, H - transport hidraulic, CF - cale ferata, A altele

5) **Destinatia:** DO - depozitul de gunoi al orasului/comunei, HP - halda proprie, HC - halda industriala comuna

I - incinerarea in scopul eliminarii, Vr - valorificare prin agenti economici autorizati, P - utilizare materiala sau energetica in propria intreprindere, Ve - valorificare energetica prin agenti economici autorizati, A - altele

NOTA 1) **Tipul de stocare:** RM - recipient metalic, RP - recipient de plastic, BZ - bazin decantor,

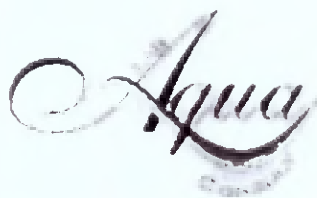
CT - container transportabil, CF - container fix, S - saci, PD - platforma de deshidratare, VN - in vrac, neacoperit, VA - in vrac, incinta acoperita, RI - recipienti din lemn, A - altele

2) **Modul de tratare:** TM- tratare mecanica, TC - tratare chimica, TMC - tratare mecano-chimica, TB - tratare biochimica, D - deshidratare, TT - tratare termica, A - altele

3) **Scopul tratarii:** V - pentru valorificare, E - in vederea eliminarii

4) **Mijlocul de transport:** AS - autospeciale, AN - auto nespecial, H - transport hidraulic, CF - cale ferata, A - altele

5) **Destinatia:** DO - depozitul de gunoi al orasului/comunei, HP - halda proprie, HC - halda industriala comuna I - incinerarea in scopul eliminarii, Vr - valorificare prin agenti economici autorizati, P - utilizare materiala sau energetica in propria intreprindere, Ve - valorificare energetica prin agenti economici autorizati, A - altele



S.C. LABAQUACONSULT S.R.L.

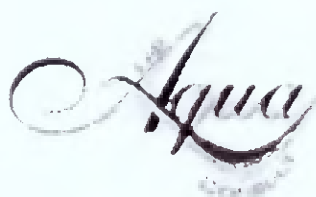
ORC: J26/259/2009 CIF: RO 25211380
STR. CIBINULUI NR.15 MARAMUREȘ, JUD. MUREȘ
Cod postal: 540091 ROMÂNIA
Telefon/Fax: 0365882032
Telefon: 0745520213, 0745107417
E-mail: labaquaconsult@gmail.com

Laborator Analize Mediu

RAPORT DE ÎNCERCARE

Nr. 999-I din 21.09.2021

1. Raportul de încercare : este eliberat de S.C. LABAQUACONSULT S.R.L.
2. Nume și adresa beneficiar: S.C. KARIN SRL, loc. SEINI,
STR. NICOLAE BALCESCU, NR.43, jud. Maramures
Obiectiv investigat : - FERMA GAINIOUATUARE - Loc. SEINI, Str. SOMES, Nr.2
3. Nr. Comanda /data: 02/15.09.2021
4. Data determinarilor (prelevării probelor) și durata:
16.09.2021 ora 10.00 -16.00
5. Data efectuării încercărilor/analizelor: 16.09.2021-21.09.2021
6. Punct de prelevare-măsurare/tip proba: Imisii în aer (NH_3) și pulberi totale în suspensie
Punct de prelevare nr. 1 -La limita incintei în partea nordică spre localitatea Seini
7. Modul de prelevare și conservare a probelor, executant prelevare:
Prelevarea s-a efectuat conform STAS 10334-92 - Purity aerului. Principii și reguli generale de supraveghere a calitatii aerului. Prelevarea s-a efectuat de către S.C. LABAQUACONSULT S.R.L. în prezența beneficiarului -DI Mesesan Dan
Punct de prelevare nr. 1 - Codificare punct imisie $\text{I}_1\text{-PC}_1$ /simbol poluant și $\text{I}_2\text{-PC}_2$ /simbol poluant
8. Metodologia de efectuare a măsurătorilor: măsurătorile s-au efectuat conform STAS 12574/1987 - AER DIN ZONELE PROTEJATE - Condiții de calitate și Autorizația de Mediu, STAS 10812-1976-Calitatea aerului Determinarea amoniacului și STAS 10813-76-Calitatea aerului-Determinarea pulberilor în suspensie
9. Condiții meteo:
 - cer senin
 - temperatura medie: 21,8°C
 - viteza medie a vântului: 7,8 km/h
 - presiunea barometrică medie: 765,2 mm col Hg
 - umiditatea medie: 58,8%



S.C. LABAQUA CONSULT S.R.L.

ORC: J262592000

CIF: RO2520380

STR. CIBINULUI NR.15

10 MURIS J. MURIS

Cod postal

540091 ROMANIA

Telefon/Fax

0365882032

Telefon

0745520213, 0743107417

E-mail

labaquaconsult@gmail.com

10. REZULTATELE ANALIZELOR SI INCERCARILOR:

Punct de prelevare nr.1 –La limita incintei in partea nordica spre localitatea Seini

| Data prelevării / ora 16.09.2021 | Cod proba | Poluanți investigați |
|---|------------------------------------|---------------------------------------|
| | | Amoniac (NH ₃) mg / mc |
| 13:00 – 14:00 | I_PC ₁ / simbol poluant | 0,150 |
| 14:00 – 14:30 | I_PC ₁ / simbol poluant | 0,158 |
| 14:30 – 15:00 | I_PC ₁ / simbol poluant | 0,162 |
| Valoare Medie de scurta durata 30 min | | 0,156 ✓ |
| Valoare maxima admisibila mg / mc V.L.E (30 min.) | | 0,300 ✓ |
| Valoare maxima admisibila mg / mc V.L.E (medie zilnica la 24 h) | | 0,100 |
| Metoda de analiza | | STAS 10812-76 |

Punct de prelevare nr.1 –La limita incintei in partea nordica spre localitatea Seini

| Data prelevării / ora 16.09.2021 | Cod proba | Poluanți investigați |
|---|------------------------------------|---------------------------------|
| | | Pulberi in suspensie mg / mc |
| 10:30 – 11:00 | I_PC ₂ / simbol poluant | 0,124 |
| 11:00 – 11:30 | I_PC ₂ / simbol poluant | 0,126 |
| 11:30 – 12:00 | I_PC ₂ / simbol poluant | 0,128 |
| Valoare Medie de scurta durata 30 min | | 0,126 ✓ |
| Valoare maxima admisibila mg / mc V.L.E (30 min.) | | 0,500 ✓ |
| Metoda de analiza | | STAS 10813-76 |

Rezultatele prezentului Raport de incercare se refera numai la probele supuse incercării.
Se interzice reproducerea parțială a raportului de incercare fără acordul scris al Labaquaconsult

Responsabil Incercari
Szasz Levente

Manager Laborator,
Ing Szasz Maria-Ilona



S.C. LABAQUA CONSULT S.R.L.

ORC: J26/259/2009 CIF: RO 25211380
STR. CIBINCIULUI NR.15 JUDEȚUL MUREȘ
Cod postal: 540191, ROMANIA
Telefon/Fax: 0365882032
Telefon: 0745520233, 0745107417
E-mail: labaquiconsult@gmail.com

Laborator Analize Mediu

Exemplar 1

RAPORT DE ÎNCERCARE
Nr. 8695 din 16.09.2021

1. Nume și adresa beneficiar: S.C. KARIN SRL, loc. SEINI,
STR. NICOLAE BALCESCU, NR.43, jud. Maramureș
Obiectiv investigat: - FERMA GAINI OUATOARE - Loc. SEINI, Str. SOMES, Nr 2

2. Nr. Comanda /data: 03/13.09.2021

3. Date de identificare a probei:

- P – 2326- dejectie animaliera-proba agregat-prelevata din
- 10 puncte de prelevare de la diferite adancimi-
- 5 cm, 10cm, 15 cm, 20cm, 30 cm-provenita de la Hala 1 de productie
-
- P – 2327- dejectie animaliera-proba agregat-prelevata din
- 10 puncte de prelevare de la diferite adancimi-
- 5 cm, 10cm, 15 cm, 20cm, 30 cm-provenita de la Hala 2 de productie

4. Data prelevării probelor : 13.09.2021

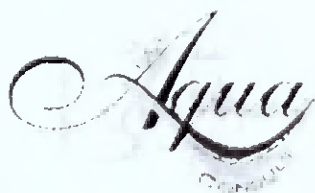
5. Data efectuării încercărilor/analizelor: 13.09.2021- 16.09.2021

6. Modul de prelevare și conservare a probelor, executant prelevare:

Prelevarea s-a efectuat de către S.C. LABAQUA CONSULT S.R.L. în prezența beneficiarului obiectivului investigat (D-L. Mesesan Dan) la o adâncime 0 +30 cm în 10 puncte de prelevare diferite. Din cele 10 probe prelevate provenite de la Hala 1 s-a constituit proba P – 2326.

8. Locul prelevării :

| Nr. crt | Corespondența probe: | Adâncime (cm) |
|---------|---|--|
| 1 | P – 2326 – dejectie animaliera-proba agregat provenita de la Hala 1- prelevata din 10 puncte de prelevare | 5 cm 10cm 15 cm 20cm 30 cm |



S.C. LABAQUACONSULT S.R.L.

ORC: J26/259/2009 CIF: RO 25211380
 STR. CIBINULUI NR.15 JG. MUREȘ, JUDEȚ. MUREȘ
 Cod postal: 540297, ROMÂNIA
 Telefon/Fax: 0365882032
 Telefon: 0735520213, 0743107417
 E-mail: labaquaconsult@gmail.com

| Nr. crt. | Corespondenta probe: | Adancime (cm) |
|----------|---|--|
| 2 | P - 2327 - dejectie animaliera-proba agregat provenita de la Hala 2- prelevata din 10 puncte de prelevare | 5 cm 10cm 15 cm 20cm 30 cm |

8. REZULTATELE ANALIZELOR SI INCERCARILOR:

| Nr. crt. | Nr.profil | Adancime (cm) | Indicatori analizati/ Analize efectuate/ UM | Valoare determinata | Metoda de analiza |
|----------|--|---------------|--|---------------------|-------------------|
| 1 | P - 2326 - dejectie animaliera-proba agregat provenita de la Hala 1 - prelevata din 10 puncte de prelevare | 0-30 cm | Fosfor total excretat rezultat din dejectii exprimat in fosfor total kg P ₂ O ₅ /kg SU | 0,31 | SR EN 14672:2006 |
| | | | Azot total excretat rezultat din dejectii exprimat in azot total kg N/kg SU | 0,52 | SR EN 13342:2002 |
| | | | Umiditatea dejectiilor, % | 30,0 | SR EN 12880:2002 |

| Nr. crt. | Nr.profil | Adancime (cm) | Indicatori analizati/ Analize efectuate/ UM | Valoare determinata | Metoda de analiza |
|----------|---|---------------|--|---------------------|-------------------|
| 2 | P - 2327 - dejectie animaliera-proba agregat provenita de la Hala 2- prelevata din 10 puncte de prelevare | 0-30 cm | Fosfor total excretat rezultat din dejectii exprimat in fosfor total kg P ₂ O ₅ /kg SU | 0,34 | SR EN 14672:2006 |
| | | | Azot total excretat rezultat din dejectii exprimat in azot total kg N/kg SU | 0,54 | SR EN 13342:2002 |
| | | | Umiditatea dejectiilor, % | 30,1 | SR EN 12880:2002 |

Rezultatele prezentului Raport de incercare se refera numai la proba supusa incercarii.
 Se interzice reproducerea partiala a raportului de incercare fara acordul scris al Labaquaconsult.

Responsabil Incercari
 Szasz Levente

Manager Laborator,
 Ing. Szasz Maria-Ilona

| | | |
|---|---|---|
| <p>MINISTERUL SĂNĂTĂȚII DIRECȚIA DE SĂNĂTATE PUBLICĂ JUD. MARAMUREȘ Laborator de Diagnostic și Investigare în Sănătate Publică Compartiment Chimie Sanitară și Toxicologie Baia Mare, Victoriei 132, tel/fax 0262-275898 e-mail: lab.chimie@dspm.ro</p> | <p>BULETIN DE DETERMINĂRI TOXICOLOGICE BA-LT-78-01</p> <p>Nr. 726</p> <p>Pagina din 1 Exemplar nr. 1 din 2</p> | <p>Certificat de abilitare nr. 54/21.02.2011 Eliberat de Ministerul Sănătății</p> |
|---|---|---|

| | |
|---------------------------|--|
| Solicitant: S.C.KARIN SRL | Proveniența probei: S.C.KARIN SRL Adresa: Seini, str.Pomilor, nr.23 |
|---------------------------|--|

Probă analizată: Probe de aer (probe medii de scurtă durată).

| | |
|---|---|
| Recoltat și trimis: DSP MM-LDISP Data recoltării: PV59 /13.10.2021 | Cantitate probă prelevată/ descriere probă: Proba aer (probe medii de scurtă durată). |
|---|---|

| | |
|--|---|
| Motivul analizei: - program național <input type="checkbox"/> - contract <input type="checkbox"/> - cerere de analiză <input checked="" type="checkbox"/> | Data recepției: 13.10.2021 Perioadă execuție analize: 13.10.2021 Data eliberării BA: 14.10.2021 |
|--|---|

Documente de referință: Ordinul Ministerului Agriculturii 264/2012, Masura 2.1.5

Procedura de prelevare: (cod procedura/echipamentul /nr serie/certificat de etalonare)
 PO-LI-01/Prelevarea și transportul probelor de aer din zonele de lucru pentru examenul chimic/
 Trusa de prelevare aer/SKC PCXR/S:L52251/X/L52251AW/C.E:02.03-482/2016/02.03-483/2016


Procedurile specifice de analiză/metoda de analiză:
 PS-LT-01/Determinări chimice pentru noxe industriale la locurile de muncă

REZULTATELE ÎNCERCĂRILOR

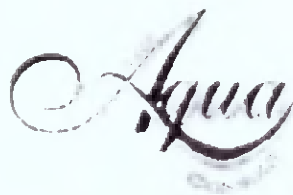
| Nr. încercare | Local recoltării | Noxa | Valoare obținută | U.M | Incertitudinea de măsurare |
|----------------|------------------|------------------|------------------|-----|----------------------------|
| HALA I | | | | | |
| 366 | - în mijloc | Amoniac | 3 | ppm | |
| 367 | - în mijloc | Bioxid de carbon | 1100 | ppm | |
| HALA II | | | | | |
| 368 | - în mijloc | Amoniac | 4 | ppm | |
| 369 | - în mijloc | Bioxid de carbon | 1200 | ppm | |

VALORI LIMITĂ DE EXPUNERE / CONCENTRAȚIE MAXIM ADMISĂ

| Substanța poluantă | U.M | 8 ore | Termen scurt (15 min) |
|--------------------|-----|-------|-----------------------|
| Amoniac | ppm | - | 14 |
| Bioxid de carbon | ppm | - | 2100 |

| | |
|----------------------|---|
| Executat și validat: |  MORAR EVA chimist principal Cod: 620066 |
|----------------------|---|

DECLARAȚIE: Rezultatele încercărilor se referă numai la proba/probele supuse analizei.
AVERTISMENT: este interzis reproducerea parțială sau folosirea unor date parțiale din buletinul de determinări precum și extinderea rezultatelor la alte produse similare



S.C. LABAQUACONSULT S.R.L.
ORC: J26-259/2009 CIF: RO 25211380
STR. CIBINULUI NR.15 TOLNĂREȘ, JUD. MUREȘ
Căsu postal: 540091, ROMANIA
Telefon/Fax: 0765-882 052
Mobil: 0745-520 215, 0745-102 417
E-mail: office@labaqua.ro
labaquaconsult@gmail.com

INCERCARE



SREN ISO/IEC 17025:2017
CERTIFICAT DE ACREDITARE
17025

Laborator Analize de Mediu

RAPORT DE ÎNCERCARE
Nr. 8147 din 10.03.2021

Beneficiar: S.C. KARIN SRL, loc.SFINI,
STR.NICOLAE BALCESCU, NR.43, jud.Maramures

Mandă/contract nr.: 01/04.03.2021

Modul de prelevare a probei: Proba a fost prelevată de beneficiar in data de 04.03.2021

Data primirii probei: 05.03.2021

Date de identificare a probei: P-1717 - apă uzată bazin vidanjabil - ferma de creștere și exploatare
găini ouătoare - FERMA GAINI OUA TOARE - Loc.SFINI
Str.SOMES, Nr.2

Data executării încercărilor: 05.03.2021 - 10.03.2021

| Nr. crt. | Indicatori determinați | UM | Metoda de analiză | Valoarea determinată | Valori maxime admise conform NTPA 002/2002 |
|----------|---|---------|-----------------------|----------------------|--|
| 1 | Concentrația ionilor de hidrogen (pH la 20°C) | unit.pH | SR ISO 10523/2012 | 7,06 | 6,5 - 8,5 |
| 2 | Consum biologic de oxigen (CBO ₅) | mg/l | SR EN ISO 5815-1/2020 | 128,4 | 300 |
| 3 | Consum chimic de oxigen (CCO-Cr) | mg/l | SR ISO 6060/1996 | 328,6 | 500 |
| 4 | Materii în suspensie | mg/l | SR EN 872/2005 | 176 | 350 |
| 5 | Amoniu (azot amoniacal) | mg/l | SR ISO 7150-1/2001 | 24,2 | 30 |
| 6 | Fosfor (P) total | mg/l | SR EN ISO 6878/2005 | 2,68 | 5 |

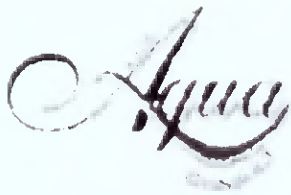
Rezultatele prezentului Raport de încercare se referă numai la probele supuse încercării.
Se interzice reproducerea parțială a raportului de încercare fără acordul scris al Labaquaconsult

Manager Laborator
Ing.Szasz Maria-Ilona

Responsabil Încercări
Chim.Csiszer Anliu

Raport de încercare întocmit în 2 exemplare din care originalul la beneficiar

(Pag. 1 din 1, Exemplar 1)



S.C. LABAQUACONSULT S.R.L.
ORC : J26/259/2009 CIF : RO 25211380
STR. CIBINULUI NR.15 TG. MUREȘ, jud. MUREȘ
Cod poștal 540091, ROMANIA
Telefon/Fax 0365-852 052
Mobil 0745-520 213/0745-107 417
E-mail office@labaquaconsult.ro
labaquaconsult@gmail.com

acreditat pentru
INCERCARE



SR EN ISO/IEC 17025:2005
CERTIFICAT DE ACREDITARE
11/2014

Laborator Analize de Mediu

Certificat de înregistrare nr. 406/28.09.2020
Ministerul Sănătății Publice
Laboratoare pentru controlul oficial al apei potabile

RAPORT DE ÎNCERCARE Nr. 8148 din 10.03.2021

Beneficiar: S.C. KARIN SRL, Inc. SEINI,
STR. NICOLAE BALCESCU, NR.43, jud. Maramureș

Comandă/contract nr.: 01.04.03.2021

Modul de prelevare a probei: Proba a fost prelevată de beneficiar în data de 04.03.2021

Data primirii probei: 05.03.2021

Date de identificare a probei: P-4718 - apă put (hidroobservatie) Hala nr.1 ferma de creștere și exploatare găini ouătoare - FERMA GĂINI OUĂTOARE - Loc. SEINI, Str. SOMES, Nr.2

Data executării încercărilor: 05.03.2021 - 10.03.2021

| Nr. Crt | INDICATORI DE CALITATE | U. M. | METODE DE ÎNCERCARE | VALORI LABORATOR |
|---------|------------------------|-------|---------------------|------------------|
| 1. | Amoniu | mg/l | SR ISO 7150-1/2001 | 0,000 |
| 2. | Azot(pentriti) | mg/l | SR EN 26777/2002 | 0,003 |
| 3. | Azotați (nitrați) | mg/l | SR ISO 7890-3/2000 | 25,58 |
| 4. | Fosfați | mg/l | SR EN ISO 6878/2005 | 0,008 |

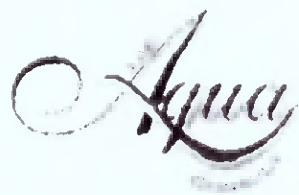
Rezultatele prezentului Raport de încercare se referă numai la probele supuse încercării
Se interzice reproducerea parțială a raportului de încercare fără acordul scris al Labaquaconsult

Manager Laborator
Ing. Szasz Maria-Ilona

Responsabil Încercări
Chim. Ciszser Anida

Raport de încercare întocmit în 2 exemplare din care originalul la beneficiar

Pag 1 din 1, Exemplar 1



S.C. LABAQUA CONSULT S.R.L.
ORC: J26259/2009 CIF: RO 25211380
STR. CIBINULUI NR.75 331 MUREȘ, JUD. MUREȘ
Cod postal: 540691, ROMÂNIA
Telefon/Fax: 0365-882 052
Mobil: 0745-520.213, 0743-107.417
E-mail: office@labaqua.ro
labaquaconsulti@gmail.com

acreditat pentru
INCERCARE



SR EN ISO/IEC 17025:2018
CERTIFICAT DE ACREDITARE
17.04

Laborator Analize de Mediu

Certificat de înregistrare nr. 406/28.09.2020
Ministerul Sănătății Publice
Laboratoare pentru controlul oficial al apei potabile

RAPORT DE ÎNCERCARE Nr. 8149 din 10.03.2021

Beneficiar: S.C. KARIN SRL, loc. SEINI,
STR. NICOLAE BALCESCU, NR.43, jud. Maramureș

Comandă/contract nr.: 01/04.03.2021

Modul de prelevare a probei: Proba a fost prelevată de beneficiar în data de 05.03.2021

Data primirii probei: 05.03.2021

Date de identificare a probei: P-1719- apă put (hidroobservație) Hala nr.2 ferma de creștere și exploatare găini ouătoare - FERMA GĂINI OUATOARE - Loc. SEINI, Str. SOMIES, Nr.2

Data executării încercărilor: 05.03.2021- 10.03.2021

| Nr. Cri | INDICATORI DE CALITATE | U. M. | METODE DE ÎNCERCARE | VALORI LABORATOR |
|---------|------------------------|-------|---------------------|------------------|
| 1. | Amoniu | mg/l | SR ISO 7150-1:2001 | 0,009 |
| 2. | Azotij(nitriti) | mg/l | SR EN 26777:2002 | 0,003 |
| 3. | Azotați (nitrați) | mg/l | SR ISO 7890-3:2000 | 26,82 |
| 4. | Fosfați | mg/l | SR EN ISO 6878:2005 | 0,008 |

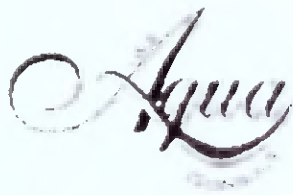
Rezultatele prezentului Raport de încercare se referă numai la probele supuse încercării.
Se interzice reproducerea parțială a raportului de încercare fără acordul scris al Labaquaconsulti.

Manager Laborator
Ing. Szasz Maria-Ilona

Responsabil Încercări
Chim. Csizser Attila

Raport de încercare întocmit în 2 exemplare din care originalul la beneficiar.

Pag. 1 din 1. Exemplu 1



S.C. LABAQUA CONSULT S.R.L.
ORC: J26/259/2009 CIF: RO 25211380
STR. GIBINULUI NR. 25 TG. MUREȘ, jud. MUREȘ
Cod poștal: 540091, ROMÂNIA
Telefon/Fax: 0365-882.032
Mobil: 0745-520.213, 0743-107.417
E-mail: office@labaqua.ro
labaquaconsult@gmail.com

acreditat pentru
INCERCARE



SR EN ISO 9001:2015
CERTIFICAT DE ACREDITARE
11/2014

Laborator Analize de Mediu

RAPORT DE INCERCARE

Nr. 8664 din 21.09.2021

Beneficiar: S.C. KARIN S.R.L., loc. SEINI,
STR. NICOLAE BALCESCU, NR. 43, jud. Maramures

Comandă/contract nr.: 02/15.09.2021

Modul de prelevare a probei: Proba a fost prelevată de beneficiar în data de 15.09.2021

Data primirii probei: 16.09.2021

Date de identificare a probei: P - 2286 - apă uzată bazin vidanjabil - ferma de creștere și exploatare
gâini ouătoare - FERMA GÂINI OUATOARE - Loc. SEINI,
Str. SOMES, Nr. 2

Data executării încercărilor: 16.09.2021 - 21.09.2021

| Nr. crt. | Indicatori determinați | UM | Metoda de analiză | Valoarea determinată | Valori maxime admise conform NTPA 002-2002 |
|----------|---|---------|-----------------------|----------------------|--|
| 1 | Concentrația ionilor de hidrogen (pH la 20°C) | unit.pH | SR ISO 10523:2012 | 7,12 | 6,5 - 8,5 |
| 2 | Consum biologic de oxigen (CBO ₅) | mg/l | SR EN ISO 5815-1:2020 | 130,8 | 300 |
| 3 | Consum chimic de oxigen (CCOCr) | mg/l | SR ISO 6060:1996 | 329,8 | 500 |
| 4 | Materii în suspensie | mg/l | SR EN 872:2005 | 182 | 350 |
| 5 | Amoniu (azot amoniacal) | mg/l | SR ISO 7:50-1:2001 | 25,4 | 30 |
| 6 | Fosfor (P) total | mg/l | SR EN ISO 6878:2005 | 2,76 | 5 |

Rezultatele prezentului Raport de încercare se referă numai la probele supuse încercării.
Se interzice reproducerea parțială a raportului de încercare fără acordul scris al Labaquaconsult.

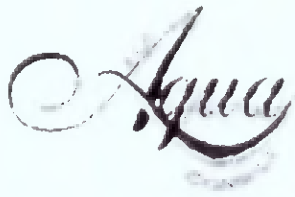
Manager Laborator
Ing. Szasz Maria-Ikona

Responsabil Incercari
Chim. Csizser Attila

Raport de încercare întocmit în 2 exemplare, din care originalul la beneficiar

(Pag. 1 din 1, Exemplar 1)

F-PG 7.8-01



S.C. LABAQUACONSULT S.R.L.
ORC: J26.259/2009 CIF: RO 25211390
STR. CIBINCLUJ NR.15 IGI MUREȘ, jud. MUREȘ
Cod postal: 540091, ROMANIA
Telefon Fax: 0365-882 052
Mobil: 0745-520 213, 0743-107 317
E-mail: office@labaqua.ro
labaquaconsult@gmail.com

acreditat pentru
INCERCARE



SR EN ISO/IEC 17025:2005
CERTIFICAT DE ACREDITARE
17.04.2018

Laborator Analize de Mediu

Certificat de înregistrare nr. 406/28.09.2020

Ministerul Sănătății Publice

Laboratoare pentru controlul oficial al apei potabile

RAPORT DE ÎNCERCARE Nr. 8665 din 21.09.2021

Beneficiar: S.C. KARIN SRL, Loc. SEINI,
STR. NICOLAE BALCESCU, NR.43, jud. Maramureș

Comandă/contract nr.: 02/15.09.2021

Modul de prelevare a probei: Proba a fost prelevată de beneficiar în data de 15.09.2021

Data primirii probei: 16.09.2021

Date de identificare a probei: P-2287 - apă put (hidroobservație) Hala nr.1 ferma de creștere și exploatare găini ouătoare - FERMA GĂINI OUĂTOARE - Loc SEINI, Str. SOMES, Nr.2

Data executării încercărilor: 16.09.2021 - 21.09.2021

| Nr. Cri | INDICATORI DE CALITATE | U. M. | METODE DE ÎNCERCARE | VALORI LABORATOR |
|---------|------------------------|-------|---------------------|------------------|
| 1. | Amoniu | mg/l | SR ISO 7150-1/2001 | <0,009 |
| 2. | Azotipinitrit | mg/l | SR EN 26777/2002 | <0,003 |
| 3. | Azotați (nitrați) | mg/l | SR ISO 7890-3/2000 | 25,62 |
| 4. | Fosfați | mg/l | SR EN ISO 6878/2005 | <0,008 |

Rezultatele prezentului Raport de încercare se referă numai la probele supuse încercării.
Se interzice reproducerea parțială a raportului de încercare fără acordul scris al Labaquaconsult.

Manager Laborator
Ing. Szasz Maria-Ilona

Responsabil Incercari
Chim Ciszer Atila

Raport de încercare întocmit în 2 exemplare din care originalul în beneficiar.

Pag. 1 din 1, Exemplar 1



S.C. LABAQUACONSULT S.R.L.
ORC: 1262592009 CIF: RO 25211390
STR. CIBINULUI NR.45 106 MURES, jud. MURES
Căsi postală: 540991, ROMANIA
Telefon Fax: 0745-882.072
Mobil: 0745-520.243, 0743-107.411
E-mail: office@labaqua.ro
labaquaconsult@gmail.com

acreditat pentru
INCERCARE



SR EN ISO/IEC 17025:2018
CERTIFICAT DE ACREDITARE
11/2018

Laborator Analize de Mediu

Certificat de înregistrare nr.406/28.09.2020
Ministerul Sănătății Publice
Laboratoare pentru controlul oficial al apei potabile

RAPORT DE ÎNCERCARE Nr. 8666 din 21.09.2021

Beneficiar: S.C. KARIN SRL, loc. SEINI,
STR. NICOLAE BALCESCU, NR.43, jud. Maramures

Comandă/contract nr.: 02/15.09.2021

Modul de prelevare a probei: Proba a fost prelevată de beneficiar în data de 15.09.2021

Data primirii probei: 16.09.2021

Date de identificare a probei: P - 2288- apă put (hidroobservație) Hala nr.2 ferma de creștere și exploatare găini ouătoare - FERMA GĂINI OUĂTOARE - Loc. SEINI, Str. SOMES, Nr.2

Data executării încercărilor: 16.09.2021 - 21.09.2021

| Nr. Crt | INDICATORI DE CALITATE | U. M. | METODE DE ÎNCERCARE | VALORI LABORATOR |
|---------|------------------------|-------|---------------------|------------------|
| 1. | Amoniu | mg/l | SR ISO 7150-1:2001 | <0,009 |
| 2. | Azotizi(nitriti) | mg/l | SR EN 26777:2002 | <0,003 |
| 3. | Azotați (nitrați) | mg/l | SR ISO 7890.3:2000 | 26,78 |
| 4. | Fosfați | mg/l | SR EN ISO 6878:2005 | <0,008 |

Rezultatele prezentului Raport de încercare se referă numai la probele supuse încercării.
Se interzice reproducerea parțială a raportului de încercare fără acordul scris al Labaquaconsult.

Manager Laborator
Ing. Szasz Maria-Iliana

Responsabil Încercări
Chim. Csizser Anila

Raport de încercare întocmit în 2 exemplare din care originalul la beneficiar.

Pag 1 din 1 Exemplar 1